



Модель двигателя	Cummins L9
Номинальная мощность	240 кВт @ 2 100 об/мин
Эксплуатационная масса	30 360 кг
Объем стандартного ковша	4,5 м <sup>3</sup>
Вырывное усилие со стандартным ковшом	245 кН
Высота разгрузки по кромке ковша со стандартным ковшом	3 390 мм

## **ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 886T**

# 886T

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ >>>

### ДВС

Нормы выбросов	Tier 3 / Stage III
Производитель	Guangxi Cummins Industrial Power Co., Ltd.
Модель	L9
Номинальная мощность	240 кВт (322 л.с.) при 2 100 об/мин
Максимальный крутящий момент	1 800 Нм при 1 200~1 400 об/мин
Рабочий объем	8,9 л
Количество цилиндров	6
Наддув	С турбонаддувом и охлаждением впускного воздуха

### КПП

Тип КПП	Многовальная с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Одноступенчатый трехэлементный
Максимальная скорость движения вперед	39 км/ч
Максимальная скорость движения назад	26 км/ч
Количество передач вперед	4
Количество передач назад	3

### МОСТЫ

Тип переднего дифференциала	LSD
Тип заднего дифференциала	LSD
Угол качания моста	8°

### РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

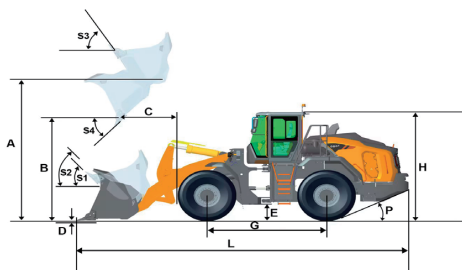
Гидросистема рулевого управления	Регулируемая по нагрузке
Максимальное давление	21 Мпа

### ТОРМОЗА

Тип рабочих тормозов	Гидравлические "мокрого" типа
Привод рабочего тормоза	Гидравлический двухконтурный
Тип стояночного тормоза	Дисковый
Привод стояночного тормоза	Электрогидравлический

### ГИДРОСИСТЕМА

Тип гидросистемы	Рулевой регулируемый аксиально-поршневой, рабочего оборудования шестеренчатый. Система совмещения потоков и возможность совмещения операций стрелы и ковша под нагрузкой
Давление предохранительного клапана	Контур ковша 25 МПа, контур стрелы 28 Мпа
Время подъема	5,8 сек
Время опускания	3,4 сек
Время быстрого опускания	1,3 сек
Общее время цикла	10,5 сек



### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 4,5 м³

Нагрузка опрокидывания прямая, (ISO 14397-1:2007)	25 306 кг
Нагрузка опрокидывания при полном повороте, (ISO 14397-1:2007)	22 316 кг
Вырывное усилие ковша	245 кН
A Макс. высота шарнирного пальца	4 638 мм
B Макс. высота выгрузки по кромке ковша	3 390 мм
C Расстояние выгрузки на макс. высоте	1 237 мм
D Макс. глубина копания	100 мм
S <sub>1</sub> Запрокидывание ковша на уровне земли	44°
S <sub>2</sub> Запрокидывание ковша при перемещении	48°
S <sub>3</sub> Запрокидывание ковша на макс. высоте	59°
S <sub>4</sub> Макс. угол выгрузки на макс. высоте	45°

### ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Объемы рекомендованных ковшей	3.5-8 м³
-------------------------------	----------

### РАЗМЕРЫ

E Клиренс	565 мм
G Колесная база	3 765 мм
H Высота кабины	3 760 мм
J Колея	2 380 мм
K Ширина по шинам	3 152 мм
L Длина по ковшу	9 700 мм
M Угол поворота	38 °
P Задний угол свеса	26 °
R <sub>1</sub> Радиус поворота по внешней кромке ковша	7 500 мм
R <sub>2</sub> Радиус поворота по внешней стороне шины	6 865 мм
W Ширина по ковшу	3 192 мм

### ШИНЫ

Типоразмер шин	29.5-25PR28
----------------	-------------

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	30 360 кг
------------------------	-----------

### ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	615 л
Моторное масло	28 л
Система охлаждения	45 л
Бак для гидравлической жидкости	270 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	60 л
Мосты, каждый	90 л

